PTO/SB 106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

# Declaration and Power of Attorney for Patent Application

### 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

### 日本語宣言書

	•
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below names inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の充先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name:
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.  IMAGE DATA PROCESSING APPARATUS AND METHOR
	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
上記発明の明報書はここに添付されているが、下記の概がチェック されている場合は、この限りでない:	as United States Application Number of PCT/JP03/08431
□	and was amended under PCT Article 19 on (if applicable).
	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.
私は、達邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の 出版、吹いは米田以外の少なくとも一国を指定している米国法典事3 5 国第365条(a)によるPCT国際出版について、関第119条(a) ·(d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での 特許出願または発明者証の出願、吹いはPCT国際出願については、 いかなる出取も、下記の伶内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出取

P2002-199071	J <u>apan</u>
(Number)	(Country)
(吞号)	( <b>国名)</b>
<u>PCT/J</u> P03/08431	PCT
(Number)	(Country)
(哲母)	(国名)
(Number)	(Country)
(路母)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(因名)

私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出駁についても、その米 国法典第35編119条(e)項の利益を主張する。

(Application No.)

(出取番号)

(Filing Date) (出頭日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出取についても、その米国法 奥第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を推定するいか なるPCT国際出版についても、その同第365条 (c) に基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 25年間 1 1 2条第1段に規定された結構で、先行する米国出版又は PCT国際出版に関示されていない場合においては、その先行出版の 出頭日と本国内出頭日またはPCT国際出頭日との間の期間中に入手 された情報で、逸邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許 性に関わる重要な情報について関示義務があることを承認する。

(Application No.)

(Filing Date)

(出以番号)

(出質日)

私は、ここに表明された私自身の知覧に係わる既述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づくほ述が、真実であると信じられること を宜言し、さらに、故意に成偽の隠述などを行った場合は、米国法典 第18将第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の原述は、本出賦ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で原述が行われたことを、ここに宜甘する。

日本語宣言書 I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate or PCT international application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Priority Not Claimed

優先権主張なし

08 July 2002 (Day/Month/Year Filed)	
O2_July_2003 (Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any united States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (出取番号)

(Filing Date) (出取日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 3650 of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係属中、放業)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## 日本語宜言書

委任杖: 私は本山町を実査する手尻を行い、且つ米国特許南穏庁との全ての茶務を遂行するために、記名をれた発明者として、下記の非試士及び/または弁賢士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)	the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)  WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and
<b>费</b> 類送付先	DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930
	Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. COFROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151
直通证器选格先: (氏名及び证器器号)	
	Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 to the attention of: WILLIAM S. FROMMER
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
j-0	Takuji HIMENO
発明者の著名 日付 ·	inventor's signature Date  Takusi Himeno December 9, 2004
住所	Residence
	Chiba, Japan O
国祭	Citizenship Japan
郵便の飛先	Post Office Address
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	full name of second joint inventor, if any
_	Fumiyos <u>hi</u> ABE
第二共同発明者の著名 日付	Second Inventor's signature Date
	tunigoshi Abe Vecember 20, 200
住所	Residence
<b>国</b> 籍	Kanagawa, Japan J P
m ½	Citizenship
郵便の宛先	Japan Post Office Address
	c/o Sony Corporation,
	7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan
(知三以下の共同発明者についても関係に記載し、 漢名を するごと)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors)

## 日本語宜言書

委任状:私は本出願を審査する手続きを行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと)			POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)	
李類送付先		WILLIAM S. FROMMER, Registration, No. 25,506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930		
直通電話連絡先:(氏名及び電話番号)			Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151  Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 to the attention of: WILLIAM S. FROMMER	
第三共同発明者の署名	日付	<del></del>	Full name of third joint inventor, if any	
		3-00	Hiroyasu TSUCHIDA Third inventor's signature Date	
住所			Hirdinventor's signature  Date  Hiroyoty Tsuchida January 5, 2005  Residence	
国籍		<del></del>	Tokyo, Japan JPC	
郵便の宛先			Japan  Post Office Address c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan	
第四共同発明者がいる場合、その氏名			Full name of fourth joint inventor, if any	
		400	Toshinori KOUZAI	
第四共同発明者の署名	日付		Fourth Inventor's signature  Toshinari Kongai  Residence  Tanuary 5, 2005	
住所			Kanagawa, Japan J PO Citizenship	
		<del></del>	Japan	
<b>四</b> ₹0			Post Office Address c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku,	
郵便の宛先		<del></del>	Tokyo 141-0001 Japan	
·				

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint

### Japanese Language Declaration

# 日本語宣言書

委任状: 私は本出願を審査する手続きを行っ の全ての業務を遂行するために、記名され		the following attorney(s) and/or agent(s) to and transact al business in the Patent connected therewith (list name and registrati	and Trademark Office
護士及び/または弁理士を任命する。(氏名こと)		WILLIAM S. FROMMER, Registration No DENNIS M. SMID, Registration No. 34, 93	
書類送付先 直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)		Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LL 745 Fifth Avenue New York, New York 10151	.P
 第五共同発明者がいる場合、その氏名		Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 to the attention of: WILLIAM S. FROMMER	
#T # 12 7 10 12 14 15 17 14 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15		Full name of fifth joint inventor, if any	
第五共同発明者の署名	<b>5</b> 化	Yonetaro_TOTSUKA Fifth inventor's signature	Date
住所		Residence	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
国籍		Tokyo, Japan JPC Citizenship Jp Japan	
郵便の宛先		Post Office Address c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Tokyo 141-0001 Japan	, Shinagawa-ku,
 第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any	
第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature	Date
		Residence	
		Citizenship	
国籍		Post Office Address	
郵便の宛先			

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

# · Declaration and Power of Attorney for Patent Application

## 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:	As a below names inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の充先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name:
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor(if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.  IMAGE DATA PROCESSING APPARATUS AND METHOD
	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
上記見明の明報書はここに添付されているが、下記の程がチェック されている場合は、この限りでない:	was filed on 02 July 2003 as United States Application Number of PCT International Application Number and was amended under PCT Article 19 on (if applicable).
	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記明相書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定着されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出取、吹いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3 5 展第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a) -(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、 優先権を主張する本出取の出取日よりも前の出取日を有する外国での 特許出賦または発明者廷の出賦、吹いはPCT国際出版については、 いかなる出取も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出取

P2002-199071	J <u>apan</u>
(Number)	(Country)
(名号)	(国名)
PCT/JP03/08431	PCT
(Number)	(Country)
(舌号)	(因名)
(Number)	(Country)
(孟母)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)
(Number)	(Country)
(番号)	(風名)
(Number)	(Country)
(番号)	(国名)

私は、ここに、下記のいかなる米国仮特許出蔵についても、その米 国法典第35編119条(e)項の利益を主張する。

(Application No.)

(Filing Date) (出取日)

(出取番号)

私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法 奥第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいか なるPCT国際出頭についても、その同類365条 (c) に基づく利益 を主張する。また、本出賦の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 35編第112条第1段に規定された絵様で、先行する米国出版又は PCT国際出頭に関示されていない場合においては、その先行出質の 出頭日と本国内出頭日またはPCT国際出頭日との間の期間中に入手 された情報で、進邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許 性に関わる重要な情報について関示義語があることを承認する。

(Application No.) (出取番号)

(Filing Date) (出取日)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる睫述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づくほ述が、真実であると信じられること を宜まし、さらに、故意に虚偽の匪述などを行った場合は、米国法典 第18将第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による遺偽の陳述は、本出賦ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に同題が生 ずることを理解した上で硬述が行われたことを、ここに宜甘する。

日本語宜言書
I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate or PCT international application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Priority Not Claimed

優先権主張かり

08 July 2002 (Day/Month/Year Filed)	
02_July 2003 (Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	
(Day/Month/Year Filed)	

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any united States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (出取番号)

(Filing Date) (出取日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 3650 of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係屆中、放案)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

## 日本語宜言書

委任状: 私は本出版を実施する手紙を行い、且つ米国物件時間庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 は土及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)
	WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25,506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34.930
A A L I J I	Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151
直通電話迷路先:(氏名及び電話器号)	Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 to the attention of: WILLIAM S. FROMMER
唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor Takuji HIMENO
発明者の著名 日付	inventor's signature Date
住所	Residence Chiba, Japan
<b>国</b> 兵	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address
·	c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	full name of second joint inventor, if any
	Fumiyoshi ABE
第二共同発明者の著名 日付	Second Inventor's signature Date
住所	Residence '
	Kanagawa, Japan
<b>国</b> 親	Citizenship
<b>郵便の</b> 和先	Japan Post Office Address c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan
(期三以下の共国発明者についても関係に記載し、署名を するごと)	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors)

# 日本語宣言書

委任状:私は本出願を審査する手続きを行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)	POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact al business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)	
<b>書類送付先</b>	WILLIAM S. FROMMER, Registration, No. 25,506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34,930	
直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)	Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue New York, New York 10151	
第三共同発明者がいる場合、その氏名	Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 to the attention of:	
ガースPD たがもかいる場合、その氏名	WILLIAM S. FROMMER	
第三共同発明者の署名 日付	Full name of third joint inventor, if any	
D	Hiroyasu TSUCHIDA Third inventor's signature Date	
住所	D	
	Residence	
国籍	Tokyo, Japan Citizenship	
	Japan	
郵便の宛先	Post Office Address	
	c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan	
第四共同発明者がいる場合、その氏名		
The state of the s	Full name of fourth joint inventor, if any	
	Toshinori KOUZAI	
第四共同発明者の署名 日付	Fourth Inventor's signature Date	
	Residence	
住所	Kanagawa, Japan	
·	Citizenship	
	Japan	
国籍	Post Office Address c/o Sony Corporation,	
郵便の宛先	7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan	

sha0062

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint

### Japanese Language Declaration

## 日本語宣言書

委任状:私は本出願を審査する手級 の全ての業務を遂行するために、部	記さを行い、且つ米国特許商標庁と 記名された発明者として、下記の弁	the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this applicatio and transact al business in the Patent and Trademark Offic connected therewith (list name and registration number)
護士及び/または弁理士を任命する こと) ・	5。(氏名及び登録番号を記載する	WILLIAM S. FROMMER, Registration No. 25, 506 and DENNIS M. SMID, Registration No. 34, 930
<b>春類送付先</b>	-	Send Correspondence to: WILLIAM S. FROMMER, Esq. c/o FROMMER LAWRENCE & HAUG LLP 745 Fifth Avenue
直通電話連絡先:(氏名及び電話番	号)	New York, New York 10151
		Direct Telephone Calls to: (212) 588-0800 to the attention of: WILLIAM S. FROMMER
第五共同発明者がいる場合、その	<b>氏名</b>	Full name of fifth joint inventor, if any
第五共同発明者の署名	日付	Yonetaro TOTSUKA  Fifth inventor's signature  Date
住所		Yonetaro Totauha Pecember 10,20 Residence
国籍		Tokyo, Japan Citizenship  Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001 Japan
,		
 第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any
第六共同発明者の署名	日付	Sixth Inventor's signature Date
 住所		Residence
		Citizenship
国籍		Post Office Address
郵便の宛先		

Page 5 of 5